DIKTAS PROTECTION AND SUSTAINABLE USE OF THE DINARIC KARST AQUIFER SYSTEM

● izdanje 4 Septembar 2013

DIKTAS je projekat koji su pokrenule države koje dijele izdani uz podršku Globalnog ekološkog fonda (GEF) u cilju boljeg razumijevanja resursa prekograničnih podzemnih voda Dinarskog područja i omogućavanja njihovog podjednakog i održivog korišćenja, uključujući zaštitu jedinstvenih ekosistema koji zavise od kraških podzemnih voda.

DIKTAS uspješno napreduje

U okviru projekta DIKTAS realizovan je veliki broj aktivnosti u prvoj polovini 2013. godine, uključujući sastanke grupa za donošenje odluka u projektu DIKTAS, dostavljanje Prekogranične dijagnostičke analize (PDA), pokretanje procesa izrade Strateškog akcionog plana (SAP) i prva najava konferencije DIKTAS 2014.

Sastanci projekta DIKTAS

· **Četvrti sastanak tima projekta** je održan na Plitvicama, 27-28 jun, 2013. Na sastanku su razmatrane aktivnosti koje su potrebne za finalizaciju PDA, izradu SAP-a i definisanje pokazatelja stanja životne sredine, ciljeva kvaliteta i zajedničkog programa monitoringa. Na sastanku su takođe dogovoreni vremenski rokovi za relevantne aktivnosti i planovi rada.

Rad na utvrđivanju pokazatelja stanja životne sredine, ciljeva kvaliteta i zajedničkog programa monitoringa započet je 2012. i biće završen 2013. Gorenavedeno će se koristiti za davanje predloga opšte metodologije za monitoring podzemnih voda u kraškim područjima. To će biti vrijedan doprinos zemljama u smislu pružanja pomoći u uspostavljanju ili poboljšanju mreža za monitoring podzemnih voda u prekograničnom području, kao i vrijedan doprinos implementaciji EU WFD.

· Održana su tri sastanka **nacionalnih međuministarskih komiteta** (NMK), u Bosni i Hercegovini u februaru, u Albaniji u aprilu i u Hrvatskoj u maju 2013.

· Sastanak **Upravnog odbora projekta DIKTAS** je održan u Zagrebu, 26. juna, 2013. Na UO je razmatran i usvojen izvještaj o radu za prethodnu godinu i plan rada za ovu godinu.

Prekogranična dijagnostička analiza projekta DIKTAS

Izrada PDA u projektu DIKTAS je, u stvari, proces utvrđivanja činjenica u cilju identifikovanja i davanja opisa pitanja koja se odnose na podzemne vode u kraškom području, a koja su značajna na prekograničnom nivou.

PDA će stvoriti osnovu za izradu SAP-a. Na izradi PDA rade stručnjaci iz zemalja koje su obuhvaćene projektom DIKTAS, uz podršku regionalnih eksperata.

Prvi nacrt izvještaja PDA je uspješno dostavljen u junu 2013. Planirano je da konačna verzija PDA bude spremna do sredine novembra, nakon dobijanja komentara od nacionalnih međuministarskih komiteta i nakon konsultacija sa zainteresovanim stranama.

Regionalna radionica za zainteresovane strane biće organizovana krajem ove godine u cilju razmatranja nacrta PDA. Ovaj događaj će se takođe iskoristiti za dobijanje inputa od zainteresovanih strana za izradu SAP-a.

Pokretanje procesa izrade Strateškog akcionog plana

DIKTAS SAP će utvrditi jasne prioritete u smislu aktivnosti koje su usmjerene na rješavanje korijena uzroka prekograničnih spornih pitanja koja su identifikovana kroz PDA. SAP će predložiti političke, zakonske i institucionalne reforme i ulaganja koja su potrebna u tom pogledu. Izrada SAP -a je proces saradnje ključnih zainteresovanih strana u zemljama regiona. Ovaj proces je pokrenut u junu 2013., a završiće se krajem 2014. usvajanjem SAP-a od strane zemalja koje su obuhvaćene projektom DIKTAS.

Na sastanku tima projekta na Plitvicama postavljena je osnova za rad u okviru sledećih karakterističnih koraka koji čine dio procesa SAP-a: utvrđivanje dugoročne vizije za upravljanje područjem koje je obuhvaćeno projektom DIKTAS, utvrđivanje ciljeva kvaliteta za ekosistem/vodne resurse i određivanje aktivnosti za rješavanje spornih pitanja i postizanje ciljeva.

Pripremni rad tima projekta će omogućiti diskusije tokom regionalne radionice za zainteresovane strane. Izjava o viziji, ciljevi, kao i prioritetne aktivnosti, koje su razradili eksperti, biće predloženi zainteresovanim stranama. Rezultati konsultacija sa zainteresovanim stranama omogućiće dalju razradu i poboljšanje prioritetnih aktivnosti od strane eksperata DIKTAS-a i NIC-a.

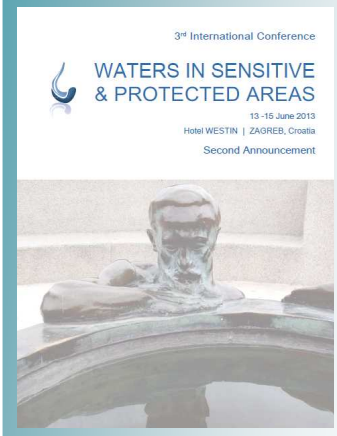
Novosti

Projekat DIKTAS na 3. međunarodnoj konferenciji o vodama na osjetljivim i zaštićenim područjima

Projekat DIKTAS je bio dobro predstavljen na 3. međunarodnoj konferenciji o vodama na osjetljivim i zaštićenim područjima, koja je održana u Zagrebu, Hrvatska, 13-15 jun, 2013. Tim projekta DIKTAS je predstavio tri članka, koji su obrađivali širok spektar tema i koji su naglasili značaj i osjetljivost kraških izdani u regionu.

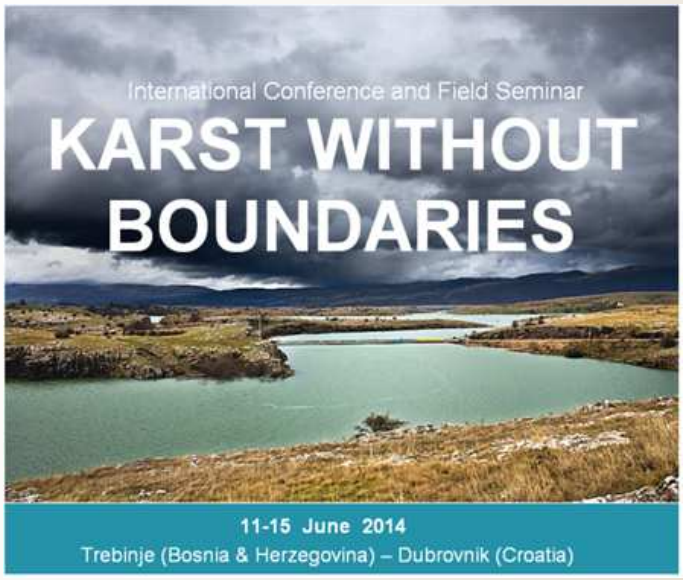
Internet stranica konferencije:

http://www.wspaconference.com



Konferencija DIKTAS 2014

Međunarodna konferencija i terenski seminar „Kraška područja bez granica“ održaće se u periodu 11-15 jun, 2014., u Trebinju (Bosna i Herzegovina) i u Dubrovniku (Hrvatska).



Svrha konferencije je poboljšanje saradnje međunarodnih naučnika za kraška područja, inženjera i zainteresovanih strana projekta DIKTAS, kao i pružanje mogućnosti za razmjenu iskustava i ideja koje su relevantne za kraške izdani širom svijeta. Na konferenciji će se predstaviti postignuća projekta DIKTAS na nacionalnom i regionalnom nivou, a predstavnici nacionalnih organa, akademici, inženjeri, konsultanti i drugi će biti pozvani da aktivno učestvuju u aktivnostima projekta i da daju doprinos postizanju ciljeva. Osim toga, cilj konferencije je podizanje svijesti o osjetljivosti kraških izdani i razmatranje zaštite podzemnih voda i povezanih društveno-ekonomskih i ekoloških implikacija.

Prijavljivanje za učešće na konferenciji je SADA OTVORENO!

Važni datumi

- **Dostavljanje apstrakta radova do 1. novembra, 2013.**
- **Obavještavanje o prihvaćenim apstraktima radova do 1. decembra, 2013.**
- **Dostavljanje radova do 1. februara, 2014.**
- **Uplata rane kotizacije do 31. marta, 2014.**

Novosti

Buduće konferencije

Međunarodni simpozijum i kurs obuke o hijerarhijskim sistemima protoka u kraškim područjima Hierarchical Flow Systems in Karst Regions

Međunarodni simpozijum i kurs obuke o hijerarhijskim sistemima protoka u kraškim područjima Hierarchical Flow Systems in Karst Regions održaće se u Budimpešti, Mađarska, od 2. do 7. septembra, 2013. Ovaj događaj zajednički organizuju Komisija za kraš IAH-a (KC), Komisija za regionalne podzemne vode i Međunarodna speleološka unija. Godišnji sastanak KC će se održati u Budimpešti, dok će se nagrade mladim istraživačima kraša za 2013. dodijeliti tokom ovog događaja. Informacije i prijavljivanje na: www.karstflow2013.org

7. GEF dvogodišnja međunarodna konferencija o vodama

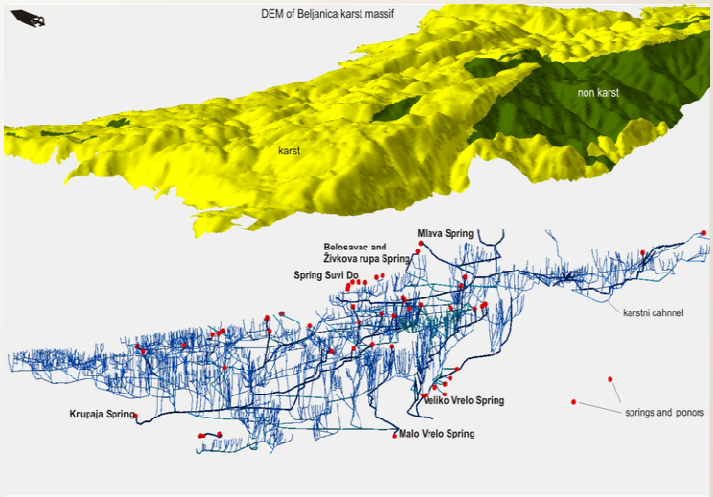
Sedma GEF dvogodišnja međunarodna konferencija o vodama održaće se na području Kariba ove godine, 28-31 oktobar, 2013. Posebne radionice za rukovodioce projekta GEF IW i agencije održaće se prije glavnog događaja. Opšte informacije o konferenciji mogu se naći na internet stranici IWLEARN (http://iwlearn.net/abt_iwlearn/events/conferences/iwc7-2013), a pitanja o sastanku se mogu poslati na iwc2013@iwlearn.org

DIKTAS unapređuje kapacitete za upravljanje kraškim izdanima

Radionica na temu problema i rješenja u numeričkom modeliranju kraških izdani

Zavod za geološka istraživanja Republike Srpske, Rudarsko-geološki fakultet Univerziteta u Beogradu i projekat DIKTAS organizovali su radionicu na temu problema i rješenja u numeričkom modeliranju kraških izdani u Trebinju, Bosna i Herzegovina, od 5. do 7. juna, 2013. Radionicu je podržalo i preduzeće "Hidroelektrane na Trebišnjici".

Ova trodnevna praktična radionica je obuhvatila praktične aspekte razvoja koncepta i numeričkih modela protoka podzemnih voda na kraškim područjima. Razvoj koncepta modela i priprema podataka za unos u numerički model je izvršen u GIS okruženju, dok je numeričko modeliranje izvršeno pomoću kompjuterskog programa Groundwater Vistas, grafičkog korisničkog interfejsa, kao i pomoću najnovijih modula Modflow-a koji su konkretno razvijeni za probleme kraških podzemnih voda - CFP (Conduit Flow Process) i USG (Un-Structured Grids).



Slika: Saša Milanović (Univerzitet u Beogradu)

KONTACT INFORMACIJE
Tel: +31 6 1256183, + 387 66197916,
Web: http://diktas.iwlearn.org/